

Refrigerated Incubators

IN150/IN250低温培养箱



GreenPrima IN系列低温培养箱采用了气套式加热和制冷系统，充分保证了快速精确的控温。另外，内部空气循环系统，确保温度的分布均匀。GreenPrima低温培养箱广泛应用于制药，生命科学，水处理，生物研究，微生物学等领域。

Product Features | 产品特点

- 背光式LED显示器和直观易懂的控制面板
- PID微电脑控制器，带0至100小时整体式计时器；
- 全不锈钢内胆，坚固耐用，内壁圆角设计，便于清洁；
- 多达六步程序控温，最多99步循环；
- 可调的超温报警及自动除霜功能，适用于低于环境温度下的长期应用；
- 三重过温保护及开门报警功能，以保证样品及工作场所的安全；
- 独特门封设计，防止热量损失，且可通过样品观察视窗监控样品状态；
- 断电记忆功能，大大提高工作效率，绿色环保；
- 具有可选的箱体内部照明及温度控制软件；
- 具有可选的RS232接口转换器转换到打印机输出口，打印机间隔时间可调。

Specifications | 技术参数

型 号		IN150	IN250
不锈钢内腔	容量	L	150
	宽	mm	550
	高	mm	610
	深	mm	450
	最大 / 标准搁板数	5 / 2	7 / 3
	隔板最大承重量	18kg	18kg
不锈钢外壁	宽	mm	650
	高	mm	1050
	深	mm	605
其它数据	功率（加热时） U/S	W	450
	功率（制冷时） U/S	W	250
	观察窗	有	有
	净重	kg	90
	毛重	kg	110
温度精度	显示分辨率	℃	0.1
	温度稳定性	℃	±0.25
	腔内温度均一性	℃	@20℃ ±0.8℃
	温度范围	℃	4 60
安全装置	数显温度校正、传感器开路、短路报警、高温保护和低温报警、漏电保护、停电恢复		
可选装置	RS232/RS485 通讯接口及软件，测试孔，箱内电源插座，内部照明灯		



机械对流



隔板